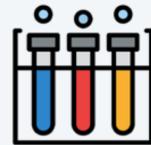


EDITAL FAPES Nº 10/2021 – PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR DOS ESPÍRITO SANTO – PESQUISADOR DO FUTURO (PICJr 2022)

Data: 22/11/2022

SEMINÁRIO DE APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS FINAIS DAS PESQUISAS



LOCAL: UFES – ALEGRE
Alto Universitário, s/n
Guararema, Alegre
(Auditório Cread)

FAPES
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Ciência, Tecnologia, Inovação,
Educação Profissional e Desenvolvimento Econômico

08:00

ABERTURA MANHÃ

08:20

Impacto na produção de abóbora em função do tipo de substrato e volume de células das bandejas

- COORDENADOR – Sávio da Silva Berilli
- INSTITUIÇÃO – IFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – IFES – Alegre

08:40

Educomunicação e as Mídias Sociais como Ferramenta de Educação Ambiental

- COORDENADOR – Arnaldo Henrique de Oliveira Carvalho
- INSTITUIÇÃO – IFES – (Ibatiba)
- ESCOLA PARCEIRA – IFES – Ibatiba

09:00

Capacitação de estudantes do ensino médio e produção de antissépticos para as mãos como artifícios para combater a pandemia e a infodemia causadas pelo SARS-Cov-2 no município de Alegre (ES)

- COORDENADORA – Janaina Cecília Oliveira Villanova Konishi
- INSTITUIÇÃO – UFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – EEEFM Professor Pedro Simão – Alegre

09:20

Avaliação do impacto de intervenções lúdicas de ensino-aprendizagem para a popularização do Uso Racional de Medicamentos em estudantes da Rede

- COORDENADOR – Genival Araujo dos Santos Júnior
- INSTITUIÇÃO – UFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – EEEFM Professor Pedro Simão – Alegre

09:40

Perfil sensorial e físico dos cafés analisados na sala de prova de São José do Calçado/ES no ano de 2022 e sua relação com a pandemia

- COORDENADORA – Patricia Morais da Matta Campbell
- INSTITUIÇÃO – INCAPER – (São José Do Calçado)
- ESCOLA PARCEIRA – EEEFM Mercês Garcia Vieira – São José do Calçado

10:00

Caracterização macroscópica e avaliação dos impactos ambientais em nascentes de comunidade rural no município de Apiacá – ES

- COORDENADOR – Bruno Campbell de Azevedo
- INSTITUIÇÃO – IDAF – (Bom Jesus Do Norte)
- ESCOLA PARCEIRA – EM Waldir Monteiro de Barros – Apiacá

10:20

Efeitos da crise climática nos jovens e as possibilidades da Educação Ambiental

- COORDENADORA – Helen Moura Pessoa Brandão
- INSTITUIÇÃO – UFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – CEEFMTI Aristeu Aguiar – Alegre

10:40

Monitoramento de sinais vitais e atividades físicas através de microcontroladores

- COORDENADOR – Carlos Alexandre Siqueira da Silva
- INSTITUIÇÃO – IFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – IFES – Alegre

11:00

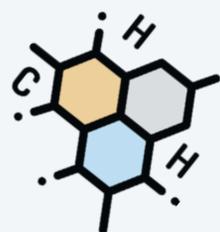
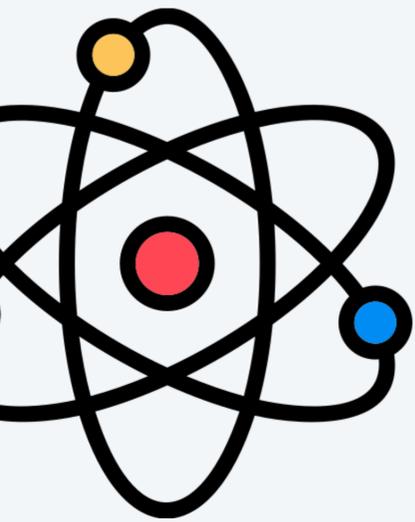
Avaliação de óleos essenciais para o manejo ecológico da murcha bacteriana (*Ralstonia spp.*) em lavouras capixabas

- COORDENADORA – Juliana Aparecida Severi
- INSTITUIÇÃO – UFES – (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA – EEEFM Sirena Rezende Fonseca – Alegre

11:20

Cultivo de mini pimentão em diferentes sistemas semi-hidropônicos em ambiente protegido

- COORDENADOR – Luiz Fernando Favarato
- INSTITUIÇÃO – INCAPER – (Domingos Martins)
- ESCOLA PARCEIRA – EEEFM Victório Bravim – Marechal Floriano



13:10

ABERTURA TARDE

13:30

Vareando elétrons por cima do tapete: visualização da ultraestrutura e caracterização dos microrganismos do cotidiano com Microscópio Eletrônico de Varredura

- COORDENADOR - Elias Terra Werner
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - EEEFM Jerônimo Monteiro - Jerônimo Monteiro

13:50

Programa água de Qualidade: Comunidade Rural Feliz Lembrança

- COORDENADOR - Giovanni de Oliveira Garcia
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - CEEFMTI Aristeu Aguiar - Alegre

14:10

Gamificação na avaliação diagnóstica da alfabetização pós pandemia de covid-19

- COORDENADOR - Antonio Almeida de Barros Junior
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - EEEFM Professor Pedro Simão - Alegre

14:30

Ambiente alimentar nas proximidades de uma escola estadual de ensino fundamental e médio em Alegre es

- COORDENADORA - Adriana Hocayen de Paula
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - CEEFMTI Aristeu Aguiar - Alegre

14:50

Atividade antimicrobiana de antisséptico contendo extrato de romã para higienização das mãos com apoio de estudantes: integração e capacitação em tempos de pandemia

- COORDENADORA - Juliana Alves Resende
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - EEEFM Professor Pedro Simão - Alegre

15:10

Utilização de biofertilizantes na transição do cultivo tradicional para o orgânico no contexto da agricultura familiar

- COORDENADORA - Tatiana Santos Barroso
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - EEEFM Jerônimo Monteiro - Jerônimo Monteiro

15:30

Farinha de Inseto em Dietas de Tambaqui (*Colossoma macropomum*)

- COORDENADOR - José Geraldo de Vargas Junior
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - IFES - Alegre

15:50

Influência da Covid-19 e da rotulagem nutricional frontal na escolha alimentar de consumidores

- COORDENADOR - Tarcísio Lima Filho
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - CEEFMTI Aristeu Aguiar - Alegre

16:10

Produtividade morfologia e valor nutritivo do capim-braquiária em um Sistema silvipastoril com jacarandá-da-Bahia (*Dalbergia nigra* (Vell.) Fr. All. ex Benth.) com diferentes densidade de árvores

- COORDENADOR - Carlos Henrique Rodrigues de Oliveira
- INSTITUIÇÃO - IFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - IFES - Alegre

16:30

Desenvolvimento da Educação para os objetivos de desenvolvimento sustentável proposta pela Unesco: aplicações em um Instituto de educação federal.

- COORDENADORA - Elaine Cristina Gomes da Silva
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - IFES - Alegre

16:50

A microbiologia em tempos de pandemia: promoção da saúde e bem estar

- COORDENADORA - Mariana Drummond Costa Ignacchiti
- INSTITUIÇÃO - UFES - (Alegre)
- ESCOLA PARCEIRA - EEEFM Sirena Rezende Fonseca - Alegre

17:30

ENCERRAMENTO